

# [ FUNGICIDI ]

	Azaka®	Impact®	Regnum™ 25 EC	Signal®
PAGINA	58	61	62	63
AGLIO	●			
ASPARAGO	●			
CARCIOFO	●			
CAROTA	●			
CAVOLETTI DI BRUXELLES	●			
CAVOLFIORE	●			
CAVOLI A TESTA	●			
CETRIOLINO	●			
CETRIOLO	●			
CIPOLLA	●			
COCOMERO	●			
FAGIOLINO	●			
FAGIOLO	●			
FRAGOLA	●	●		
FRUMENTO	●	●		
LATTUGHE E INSALATE	●			
MELANZANA	●	●		
MELO		●		
MELONE	●			
ORZO	●	●		
PATATA				●
PEPERONE	●	●		
PERO		●		
PESCO		●		
PISELLO	●			
PISELLO PROTEICO	●			
POMODORO	●	●		●
PORRO	●			
SCALOGNO	●			
VITE		●	●	●
ZUCCA	●			
ZUCCHINO	●			





# Azaka®

Fungicida ad ampio spettro d'azione per cereali, orticole e fragola

<b>REGISTRAZIONE N°</b>	15856 del 09/08/2017	<b>CLASSIFICAZIONE CLP</b>  <b>ATTENZIONE</b>
<b>COMPOSIZIONE</b>	Azoxystrobin puro 22,8 g (=250 g/l)	
<b>FORMULAZIONE</b>	Sospensione concentrata	
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1L (12x1)	
<b>GRUPPO FRAC</b>	C3	

## CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
<b>Fumento</b>	Ruggini, Cladosporiosi, Alternaria, Elmintosporiosi, Rincosporiosi, Oidio, Septoria	0,8-1 lt/ha	Effettuare massimo 2 trattamenti all'anno: il primo entro la fase di fine levata ed il secondo prima della fine della fioritura.	35 giorni
<b>Orzo</b>	Striatura maculare, Rincosporiosi, Ruggini, Oidio	0,8-1 lt/ha		
<b>Lattughe e altre insalate, comprese le brassicacee</b> (Dolcetta, Lattuga cappuccina, Lattughino, Lattuga iceberg, Lattuga romana, Scarola, Cicoria selvatica, Cicoria a foglia rossa, Radicchio, Rucola, Indivia riccia, Cicoria pan di zucchero, Barbarea, foglie e germogli di Brassica spp., Dente di leone, Valerianella, prodotti baby leaf) (in serra ed in pieno campo)	Bremia, Oidio, Sclerotinia	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalla formazione della 5° foglia fino in prossimità della raccolta. Effettuare massimo 3 applicazioni in serra e 2 in pieno campo, con intervalli di 7-10 giorni.	7 giorni



## CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
<b>Cetriolo, Cetriolino, Melone, Cocomero, Zucca, Zucchino</b> (in serra ed in pieno campo)	Peronospora, Oidio, Cancro gommoso	60-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalla formazione della 5° foglia in serra e dalla 10° in pieno campo fino in prossimità della raccolta. Effettuare massimo 3 applicazioni in serra e 2 in pieno campo, ad intervalli di 5-10 giorni.	1 giorno per melone, cocomero e zucca, 3 giorni per cetriolo, cetriolino e zucchino
<b>Pomodoro, Melanzana, Peperone</b> (in serra e in pieno campo)	Peronospora, Oidio, Alternaria, Cladosporiosi	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalla formazione della 5° foglia in serra e dall'emissione delle prime gemme apicali in pieno campo fino all'inizio della maturazione dei frutti. Effettuare massimo 3 applicazioni in serra e 2 in pieno campo, ad intervalli di 7-10 giorni.	3 giorni
<b>Carota</b>	Oidio, Alternaria	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalle 9-10 foglie fino in prossimità della raccolta effettuando massimo 2 applicazioni con un intervallo di 10-14 giorni.	7 giorni
<b>Cavolfiore, Cavoli a testa, Cavoletti di Bruxelles</b>	Alternaria, Micosferella	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalle 9-10 foglie fino in prossimità della raccolta effettuando massimo 2 trattamenti con un intervallo di 10-14.	14 giorni
<b>Fragola</b> (in serra ed in pieno campo)	Oidio	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire dalla formazione della 5° foglia in serra e dalla 10° in pieno campo, fino alla maturazione dei frutti. Effettuare massimo 3 trattamenti in serra e 2 in pieno campo ad intervalli di 7-10 giorni.	3 giorni



### CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
<b>Cipolla, Aglio, Porro, Scalogno</b>	Ruggini, Alternaria, Oidio	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Iniziare gli interventi da quando si verificano le condizioni favorevoli allo sviluppo dell'infezione. Effettuare massimo 2 trattamenti con un intervallo di 10-14 giorni.	14 giorni per cipolla, aglio e scalogno, 15 giorni per il porro
<b>Carciofo</b>	Peronospora, Oidio, Alternaria	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire da quando si verificano le condizioni favorevoli allo sviluppo dell'infezione. Effettuare massimo 2 applicazioni con un intervallo di 7-10 giorni.	7 giorni
<b>Asparago</b>	Ruggini, Stemfiliosi	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire da quando si verificano le condizioni favorevoli allo sviluppo dell'infezione. Effettuare massimo 2 applicazioni con un intervallo di 10-14 giorni.	Trattare dopo la raccolta dei turrioni.
<b>Sedano, Pisello, Pisello proteico, Fagiolo, Fagiolino</b>	Septoria, Cercospora, Antracnosi, Botrite, Oidio, Ruggini	80-100 ml/hl (dose massima: 1 l/ha)	Intervenire al verificarsi delle condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Effettuare massimo 2 applicazioni con un intervallo di 10-14 giorni	7 giorni per sedano, 14 giorni per Pisello, Pisello proteico, Fagiolo e Fagiolino

**CONSIGLI D'IMPIEGO:** Applicare Azaka® secondo le indicazioni riportate in etichetta.

**PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:** Si consiglia di alternare fungicidi con diverso meccanismo di azione per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza. Non superare il numero massimo di applicazioni consentite su ogni coltura. Applicare il prodotto in maniera preventiva quando si verificano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle infezioni.



## Impact®

Fungicida sistemico ad ampio spettro per vite da vino, fruttiferi, orticole ed estensive

<b>REGISTRAZIONE N°</b>	8064 del 06/05/1992
<b>COMPOSIZIONE</b>	Flutriafol g. 11.8 (125 g/l)
<b>FORMULAZIONE</b>	Sospensione concentrata
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1L (10x1)
<b>GRUPPO FRAC</b>	3

**CLASSIFICAZIONE CLP**



**ATTENZIONE**

### CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
<b>Melo e Pero</b>	Ticchiolatura ( <i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pirina</i> ), Oidio ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )	15-25 ml/hl (dose massima: 0.25 lt/ha)	Intervenire dall'inizio caduta dei petali all'ingrossamento del frutto. Effettuare al massimo 2 trattamenti con intervallo di 10 giorni.	21 giorni
<b>Pesce, comprese Nettarine e Percoche</b>	Oidio ( <i>Sphaeroteca pannosa</i> )	15-25 ml/hl (dose massima: 0.25 lt/ha)	Intervenire al massimo 2 trattamenti con intervallo di 10 giorni.	7 giorni
<b>Vite da Vino</b>	Oidio ( <i>Uncinula necator</i> , <i>Oidium tuckeri</i> )	50-75 ml/hl (dose massima: 0.5 lt/ha)	Intervenire, nell'ambito di un programma di difesa antioidica, dall'inizio della fioritura all'invaiaitura. Effettuare massimo 1 trattamento all'anno	21 giorni
<b>Fragola (in campo)</b>	Oidio ( <i>Sphaeroteca macularis</i> , <i>Oidium fragariae</i> )	50-75 ml/hl (dose massima: 0.5 lt/ha)	Intervenire dall'inizio della maturazione alla raccolta, allorché si verificassero le condizioni favorevoli allo sviluppo dell'infezione. Effettuare massimo 2 trattamenti per ciclo colturale con intervallo di 10 giorni	3 giorni
<b>Pomodoro, Melanzana, Peperone (in campo e in serra)</b>	Oidio ( <i>Leveillula taurica</i> )	75 ml/hl (dose massima 0.75 lt/ha)	Intervenire dalla comparsa dei frutti del primo palco fiorale alla maturazione, in concomitanza col verificarsi delle condizioni favorevoli allo sviluppo del patogeno. Effettuare massimo 2 trattamenti per ciclo colturale mantenendo un intervallo di 10 giorni.	3 giorni
<b>Fruento, Orzo</b>	Oidio ( <i>Erysiphe graminis</i> ), Ruggini ( <i>Puccinia spp.</i> ), Septoria ( <i>Septoria tritici</i> ), Elmintosporiosi ( <i>Helminthosporium spp.</i> ) Rincosporiosi ( <i>Rhynchosporium spp.</i> )	1 lt/ha	Intervenire dalla fine dell'accostamento all'inizio della fioritura. Effettuare massimo 1 trattamento all'anno.	Trattamento consentito fino all'inizio della fioritura.

**CONSIGLI D'IMPIEGO:** applicare il prodotto preventivamente alle dosi riportate in etichetta. Con condizioni favorevoli allo sviluppo utilizzare la dose massima di etichetta.

**PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:** per evitare l'insorgenza di resistenze si raccomanda di applicare il prodotto in alternanza a fungicidi aventi diverso meccanismo d'azione (MoA)





## Regnum™ 25 EC

Fungicida per il controllo dell'oidio della vite

<b>REGISTRAZIONE N°</b>	17522 del 28/02/2020	<b>CLASSIFICAZIONE CLP</b>  <b>PERICOLO</b>
<b>COMPOSIZIONE</b>	PYRACLOSTROBIN g. 23.6 (250 g/l)	
<b>FORMULAZIONE</b>	Emulsione Concentrata	
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1 lt (10x1)	
<b>GRUPPO FRAC</b>	gruppo 11	

### CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
Vite da vino, Vite da tavola	Oidio	30-40 ml/hl (dose massima: 0.4 lt/ha)	Intervenire, nell'ambito di un programma di difesa antioidica, soprattutto nel periodo critico a cavallo della fioritura. Intervallo tra i trattamenti 12 - 14 gg	48 giorni

**CONSIGLI D'IMPIEGO:** Dopo l'applicazione il prodotto viene assorbito dalle foglie dove svolge attività locosistemica e translaminare. Applicare il prodotto preventivamente alle dosi riportate in etichetta, rispettando anche intervallo tra i trattamenti e numero massimo di applicazioni per anno- Con condizioni favorevoli allo sviluppo utilizzare la dose massima di etichetta (0.4 lt/ha) e accorciare l'intervallo tra i trattamenti (12 giorni).

**PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:** per evitare l'insorgenza di resistenze si raccomanda di applicare il prodotto rispettando l'intervallo tra i trattamenti e numero massimo di applicazioni per anno. Al fine di assicurare una efficacia prolungata del prodotto, si consigliano al massimo 3 applicazioni a stagione, possibilmente consecutive.



## Signal®

Fungicida per vite da vino, patata e pomodoro

<b>REGISTRAZIONE N°</b>	14128 del 09/12/2010	<b>CLASSIFICAZIONE CLP</b>  <b>PERICOLO</b>
<b>COMPOSIZIONE</b>	Fluazinam puro g 39,1 (=500 g/l)	
<b>FORMULAZIONE</b>	Sospensione concentrata	
<b>CONFEZIONI</b>	Bottiglia da 1L (12x1)	
<b>GRUPPO FRAC</b>	C5	

### CAMPI D'APPLICAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURA	SPECIE PARASSITA	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
Vite da vino	Muffa grigia ( <i>Botrytis cinerea</i> )	100-150 ml/hl (dose massima 1,5 l/ha)	Intervenire nelle fasi di maggiore suscettibilità della malattia (da prechiusura grappolo sino a 28 giorni dalla raccolta)	28 giorni
	Peronospora ( <i>Plasmopara viticola</i> )	80 ml/hl (0,8 l/ha)	Intervenire preventivamente quando si verificano le condizioni per l'infezione, a partire dalla pre-fioritura. Si consiglia di miscelare con formulati contenenti dimetomorf	
Patata	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,3-0,4 l/ha	Intervenire preventivamente con condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Ripetere a distanza di 6-10 giorni in funzione delle condizioni climatiche.	7 giorni
Pomodoro (pieno campo)	Peronospora ( <i>Phytophthora infestans</i> )	0,4 l/ha	Intervenire preventivamente con condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Ripetere a distanza di minimo 7 giorni in funzione delle condizioni climatiche. Si consiglia di miscelare con formulati contenenti dimetomorf o azoxistrobin.	7 giorni



**CONSIGLI D'IMPIEGO:** Su vite da vino sono ammessi 1 trattamento contro la Botrite ed 1 contro la Peronospora, nelle fasi in cui le condizioni sono maggiormente favorevoli allo sviluppo di queste malattie. Contro la peronospora si consiglia di applicare il prodotto in miscela con fungicidi ad attività sistemica o translaminare con diverso meccanismo d'azione. Su patata effettuare al massimo 10 applicazioni per ciclo colturale; su pomodoro effettuare al massimo 6 applicazioni per ciclo colturale.

**COMPATIBILITÀ:** Il prodotto non è compatibile con la Dodina.

**FITOTOSSICITÀ:** Il prodotto può risultare fitotossico su alcune varietà di vite (Moscato dei colli, Riesling Renano, Trebbiano) per cui è consigliabile prima di effettuare applicazioni su larga scala, l'effettuazione di saggi preliminari su piccole superfici.

**PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA:** Fluazinam pur essendo classificato come fungicida a basso rischio di resistenza, è consigliabile alternarlo con altri prodotti a diversa modalità d'azione.